# 知识库接口文档1.1

接口前缀：<http://ip:port>

1. **全局公共模块接口**
2. 资源上传下载模块
   1. 文件批量上传

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/resources/upload |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | fileNames: (binary) //上传文件二进制 |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": [  {  "name": "xxx.doc", //文件名称  "url": "/file/xxx.doc", //文件网络地址  "addr": "c:/xxx.doc" //文件物理地址  },...  ],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. 上传富文本编辑器文件

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/resources/uploadUediter |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | upfile: (binary) //上传文件二进制 |
| 响应 | json  {  "state": "SUCCESS", //文件上传状态  "url": "/file/xxx.doc", //文件网络地址  "original": ""  } |
| 备注 |  |

* 1. 预览资源

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/resources/preview |
| 请求类型 | Post/get |
| 请求参数 | path:“/file/xxx.doc”//文件网络地址 |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

* 1. 下载资源

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/resources/download |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 | path:“/file/xxx.doc”//文件网络地址 |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

* 1. 下载打包资源

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/resources/downloadPack |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 | paths:“/file/xxx.doc;/file/xxx.text”//文件网络地址 |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

1. Office在线编辑模块

2.1、获取office文件配置

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/office/getConfig |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  {  "fileName": "/file/xxx.docx", //文件网络地址  "mode": "view", //操作类型（view：查看；edit：编辑）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "apiUrl": "http://116.62.45.61:9099/web-apps/apps/api/documents/api.js", //office文档aip地址          "documentType": "text", //文档类型(text:文档；spreadsheet：电子表格；presentation：演示文档)          "width": "100%", //文档宽度(默认100%)          "height": "100%", //文档高度(默认100%)          "document": {}, //文档信息          "editorConfig": {}, //文档编辑配置          "user": {} //用户对象      },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.2、编辑文档

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/global/office/editDoc |
| 请求类型 | Post/get |
| 请求参数 | path:“/file/xxx.doc”//文件网络地址 |
| 响应 | Json  {  "error": 0, //错误状态（0：正常；1：错误）  } |
| 备注 |  |

1. 消息模块

3.1、发送普通消息

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/msg/sendSimpleMsg |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  {  "content": "测试内容", //消息内容  "toUserName": "13983312437", //接收对象（注意：只能是手机号或者邮箱，具体根据服务配置决定）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.2、发送验证码

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/msg/sendCodeMsg |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  {  "toUserName": "13983312437", //接收对象（注意：只能是手机号或者邮箱，具体根据服务配置决定）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "msgType": "mail", //消息类型（mail：邮件；phone：短信）  "code": "5432", //邮件验证码  "msgId": "111111111" //短信msgId  },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.3、校验验证码

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/msg/cheakCode |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  {  "toUserName": "13983312437", //接收对象（注意：只能是手机号或者邮箱，具体根据服务配置决定）  "code": "5432", //验证码  "msgId": "111111111" //短信msgId（当验证消息为邮件时不填）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. **系统基础模块接口**
2. 用户模块
   1. 用户添加

1.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/saveUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "zhangSan", //账号  "nickName": "张三", //名称  "password": "888888", //密码  "phone": "13983312467", //电话  "mail": "1300112467@qq.com", //邮件  "deptId": "1", //部门ID  "roleId": "1", //角色ID  "portrait": "http://www.baidu.com", //头像  "sex": 1 //性别（0：男；1：女）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.1.2、批量添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/inputUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Authorization: token  fileName:文件流 //二进制数据 |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. 用户删除

1.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/removeUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //用户ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/removeBatchUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[‘1’,’2’,.....]" //用户ID集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. 用户修改

1.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/modifyUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //用户ID  "name": "zhangSan", //账号  "nickName": "张三", //名称  "password": "888888", //密码  "phone": "13983312467", //电话  "mail": "1300112467@qq.com", //邮件  "deptId": "1", //部门ID  "roleId": "1", //角色ID  "portrait": "http://www.baidu.com", //头像  "sex": 1 //性别（0：男；1：女）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3.2、修改状态

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/modifyUserStatus |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //用户ID  "status": 0 //用户状态（0：启用；1：禁用）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3.3、重置密码

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/resetPwd |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[‘1’,’2’,.....]" //用户ID集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. 用户查询

1.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID          "name": "zhangSan", //账号          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "nickName": "张三", //用户昵称          "password": null, //用户密码          "phone": "13983312467", //用户电话          "mail": ["1300112467@qq.com",](mailto:\"1300112467@qq.com\",) //用户邮件          "deptId": "1", //部门id          "roleId": "1", //角色id          "portrait": "http://www.baidu.com", //头像          "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）          "status": 0, //用户状态（0：启用；1：禁用）          "type": null, //用户类型（0：自定义用户；1：系统用户）          "deptName": null, //部门名称          "roleName": "系统管理", //角色名称          "token": null //用户登录标识      },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.2、查询当前用户

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getCurrentUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Authorization: token |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID          "name": "zhangSan", //账号          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "nickName": "张三", //用户昵称          "password": null, //用户密码          "phone": "13983312467", //用户电话          "mail": ["1300112467@qq.com",](mailto:\"1300112467@qq.com\",) //用户邮件          "deptId": "1", //部门id          "roleId": "1", //角色id          "portrait": "http://www.baidu.com", //头像          "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）          "status": 0, //用户状态（0：启用；1：禁用）          "type": null, //用户类型（0：自定义用户；1：系统用户）          "deptName": null, //部门名称          "roleName": "系统管理", //角色名称          "token": null //用户登录标识      },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.3、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getAllUser |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "nickName": "张", //用户昵称（可选）  "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）（可选）  "status": 1, 用户状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":[ {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID          "name": "zhangSan", //账号          "nickName": "张三", //用户昵称      },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.4、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getUserPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "nickName": "张", //用户昵称（可选）  "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）（可选）  "status": 1, 用户状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID          "name": "zhangSan", //账号          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "nickName": "张三", //用户昵称          "password": null, //用户密码          "phone": "13983312467", //用户电话          "mail": ["1300112467@qq.com",](mailto:\"1300112467@qq.com\",) //用户邮件          "deptId": "1", //部门id          "roleId": "1", //角色id          "portrait": "http://www.baidu.com", //头像          "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）          "status": 0, //用户状态（0：启用；1：禁用）          "type": null, //用户类型（0：自定义用户；1：系统用户）          "deptName": null, //部门名称          "roleName": "系统管理", //角色名称          "token": null //用户登录标识      },...],  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                 },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.5、根据账号查询用户

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/checkUserName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "张三", //用户昵称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.6、用户登录

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/login |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  {  "name": "111", //用户账号（工号）  "password": "111", //用户密码  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID          "name": "zhangSan", //账号          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "nickName": "张三", //用户昵称          "password": null, //用户密码          "phone": "13983312467", //用户电话          "mail": ["1300112467@qq.com",](mailto:\"1300112467@qq.com\",) //用户邮件          "deptId": "1", //部门id          "roleId": "1", //角色id          "portrait": "http://www.baidu.com", //头像          "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）          "status": 0, //用户状态（0：启用；1：禁用）  \*/          "type": null, //用户类型（0：自定义用户；1：系统用户）          "deptName": null, //部门名称          "roleName": "系统管理", //角色名称          "token": null //用户登录标识      },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.7、用户导出

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/outputUser |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 | Authorization: token  "nickName": "张", //用户昵称（可选）  "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）（可选）  "status": 1, 用户状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在） |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

1.4.8、用户模板导出

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/outputTemplete |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 |  |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

1.4.9、获取用户字节

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getUserByte |
| 请求类型 | Post/get |
| 请求参数 | Authorization: token  "nickName": "张", //用户昵称（可选）  "sex": 1, //用户性别（0：男；1：女）（可选）  "status": 1, 用户状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在） |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": byte[], //文件字节      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.10、获取用户模板字节

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/user/getUserTempleteByte |
| 请求类型 | Post/get |
| 请求参数 |  |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": byte[], //文件字节      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 角色模块

2.1、角色添加

2.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/saveRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //角色名称  "describe": "管理", //角色描述  "menuIds": "[‘1’,’2’,....]", //菜单id集合  "powerIds": "[‘1’,’2’,....]", //权限id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.2、角色删除

2.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/removeRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //角色ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.3、角色修改

2.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/modifyRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //角色id  "name": "管理员", //角色名称  "describe": "管理", //角色描述  "menuIds": "[‘1’,’2’,....]", //菜单id集合  "powerIds": "[‘1’,’2’,....]", //权限id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.3.2、修改状态

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/modifyRoleStatus |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //角色ID  "status": 0 //用户状态（0：启用；1：禁用）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4、角色查询

1.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/getRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //角色ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //角色ID          "name": "zhangSan", //角色名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "status": 0, //角色状态（0：启用；1：禁用）          "describe": null, //角色描述  "menuIds": "[‘1’,’2’,....]", //菜单id集合  "powerIds": "[‘1’,’2’,....]", //权限id集合    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/getAllRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //角色名称（可选）  "status": 1, 角色状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{        "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //角色ID          "name": "管理员", //角色名称           },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/getRolePage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //角色名称（可选）  "status": 1, 角色状态（0：启用；1：禁用）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //用户ID           "name": "zhangSan", //账号           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间            "status": 0, //用户状态（0：启用；1：禁用）           "userCount": null, //用户数量               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.4、校验角色名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/role/checkRoleName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //角色名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 菜单模块

3.1、菜单添加（内部）

3.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/saveMenu |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.2、菜单删除（内部）

3.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/removeMenu |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //菜单id  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.3、菜单修改（内部）

3.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/modifyRole |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //菜单id  "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4、菜单查询

3.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getMenu |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //菜单名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.2、查询所有（静态）

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getAllMenu |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //菜单名称（可选）  "pid": “0”, 菜单父ID（可选）  "menuGroup": "sys", //菜单组（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //菜单名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getMenuPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //菜单名称（可选）  "pid": “0”, 菜单父ID（可选）  "menuGroup": "sys", //菜单组（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID            "name": "系统模块", //菜单名称            "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间           "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "pname": "xxx", //菜单父名称  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.4、校验菜单名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/checkMenuName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "系统模块", //菜单名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.5、查询菜单树（动态）

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getMenuTree |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //树名称  "pid": "0", //树父ID（0：表示顶层菜单）  "type": "xxx", //树父名称  "coder": "124", //树编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //树跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //树图标地址  "reserve": "sys", //预留字段（备用）  "children": "[子集树对象,.....]", //预留字段（备用）          },..]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.6、查询当前用户菜单树（动态）

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getCurrentMenuTree |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "group": "sys", //菜单分组  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //树名称  "pid": "0", //树父ID（0：表示顶层菜单）  "type": "xxx", //树父名称  "coder": "124", //树编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //树跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //树图标地址  "reserve": "sys", //预留字段（备用）  "children": "[子集树对象,.....]", //预留字段（备用）          },..],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.7、查询当前用户所有（静态）

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/menu/getAllCurrentMenu |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "group": "sys", //菜单分组  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":[ {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //菜单名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "用户管理", //菜单名称  "pid": "0", //菜单父ID（0：表示顶层菜单）  "coder": "124", //菜单编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //菜单跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //菜单图标地址  "menuGroup": "sys", //菜单分组           },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 权限（功能权限）模块

4.1、权限添加（内部）

4.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/savePower |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "添加", //权限名称  "coder": "001", //权限编号  "menuId": "1", //菜单id  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.2、权限删除（内部）

4.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/removePower |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //权限ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.3、权限修改（内部）

4.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/modifyPower |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //权限id  "name": "添加", //权限名称  "coder": "001", //权限编号  "menuId": "1", //菜单id  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4、权限查询

4.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/getPower |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //权限ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "添加", //权限名称  "coder": "001", //权限编号  "menuId": "1", //菜单id    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/getAllPower |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "添加", //权限名称（可选）  "menuId": “1”, 菜单ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":[ {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "添加", //权限名称  "coder": "001", //权限编号  "menuId": "1", //菜单id           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/getRolePage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "添加", //权限名称（可选）  "menuId": “1”, 菜单ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间           "name": "添加", //权限名称  "coder": "001", //权限编号  "menuId": "1", //菜单id               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.4、校验权限名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/power/checkPowerName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "添加", //权限名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 部门（组织）模块

5.1、部门添加

5.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/saveDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部门", //部门名称  "pid": "0", //部门父ID（0：标识顶层组织）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.2、部门删除

5.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/removeDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //部门ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.3、部门修改

5.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/modifyDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //部门id  "name": "研发部门", //部门名称  "pid": "0", //部门父ID（0：标识顶层组织）  "menuIds": "[‘1’,’2’,....]", //菜单id集合  "powerIds": "[‘1’,’2’,....]", //权限id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.3.2、修改状态

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/modifyRoleStatus |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //角色ID  "status": 0 //用户状态（0：启用；1：禁用）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4、部门查询

5.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/getDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "name": "zhangSan", //部门名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "pid": ”0”, //部门父ID  "pname": "xx", //部门父名称    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/getAllDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //部门名称（可选）  "pid": “0”, 部门父ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "name": "zhangSan", //部门名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "pid": ”0”, //部门父ID  "pname": "xx", //部门父名称           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/getRolePage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //部门名称（可选）  "pid": “0”, 部门父ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID           "name": "zhangSan", //部门名称           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间           "pid": ”0”, //部门父ID  "pname": "xx", //部门父名称               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4.4、校验部门名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/checkDeptName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部", //部门名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4.5、查询部门树

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/getDeptTree |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //菜单ID          "name": "系统模块", //树名称  "pid": "0", //树父ID（0：表示顶层菜单）  "type": "xxx", //树父名称  "coder": "124", //树编码（作用静态菜单，主动）  "url": "http://www.xxx", //树跳转地址(作用动态菜单，被动)  "iconUrl": "http://www.xxx", //树图标地址  "reserve": "sys", //预留字段（备用）  "children": "[子集树对象,.....]", //预留字段（备用）          },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

5.4.6、查询当前用户部门

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dept/getCurrentDept |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "name": "zhangSan"//部门名称    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 字典模块

6.1、字典添加

6.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/saveDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "男", //字典名称  "coder": "man", //字典编号  "groupCoder": "sex", //字典组编号  "groupName": "性别", //字典组名称  "weight": 100, //字典权重（用作排序，权重大在前）  "introduction": "简介", //字典简介  "reserve": "" //备用字段（可选）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.2、字典删除

6.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/removeDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //部门ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.3、字典修改

6.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/modifyDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //字典id  "name": "男", //字典名称  "coder": "man", //字典编号  "groupCoder": "sex", //字典组编号  "groupName": "性别", //字典组名称  "weight": 100, //字典权重（用作排序，权重大在前）  "introduction": "简介", //字典简介  "reserve": "" //备用字段（可选）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.4、字典查询

6.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/getDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {      "id": "1", //字典id  "name": "男", //字典名称  "coder": "man", //字典编号  "groupCoder": "sex", //字典组编号  "groupName": "性别", //字典组名称  "weight": 100, //字典权重（用作排序，权重大在前）  "type": 0, //字典类型（0：自定义；1：系统）  "introduction": "简介", //字典简介  "reserve": "" //备用字段（可选）    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/getAllDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //字典名称（可选）  "groupCoder": “sex”, 字典组编号（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //字典id  "name": "男", //字典名称  "coder": "man", //字典编号  "groupCoder": "sex", //字典组编号  "groupName": "性别", //字典组名称  "weight": 100, //字典权重（用作排序，权重大在前）  "type": 0, //字典类型（0：自定义；1：系统）  "introduction": "简介", //字典简介  "reserve": "" //备用字段（可选）           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/getDictPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //字典名称（可选）  "groupCoder": “sex”, 字典组编号（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //字典id  "name": "男", //字典名称  "coder": "man", //字典编号  "groupCoder": "sex", //字典组编号  "groupName": "性别", //字典组名称  "weight": 100, //字典权重（用作排序，权重大在前）  "type": 0, //字典类型（0：自定义；1：系统）  "introduction": "简介", //字典简介  "reserve": "" //备用字段（可选）               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

6.4.4、校验字典名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/dict/checkDictName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发", //字典名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 新闻模块

7.1、新闻添加

7.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/saveJournalism |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //新闻名称  "introduction": "管理", //新闻简介  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.2、新闻删除

7.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/removeJournalism |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //新闻ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.3、新闻修改

7.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/modifyJournalism |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //新闻id  "name": "管理员", //新闻名称  "introduction": "管理", //新闻简介  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.4、新闻查询

7.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/getJournalism |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //新闻ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //新闻ID          "name": "zhangSan", //新闻名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "introduction": 0, //新闻简介      },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.4.2、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/getJournalismPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //角色名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", ///新闻ID           "name": "zhangSan", ///新闻名称           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间            "introduction": 0, //新闻简介           "userName": null, //创建人名               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.4.3、校验角色名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/journalism/checkJournalismName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //新闻名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 通知公告模块

8.1、通知公告添加

8.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/saveNotice |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //通知公告名称  "introduction": "管理", //通知公告简介  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

8.2、通知公告删除

8.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/removeNotice |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //通知公告ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

8.3、通知公告修改

8.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/modifyNotice |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //通知公告id  "name": "管理员", //通知公告名称  "introduction": "管理", //通知公告简介  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

8.4、通知公告查询

8.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/getNotice |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //通知公告ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //通知公告ID          "name": "zhangSan", //通知公告名称          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "introduction": 0, //通知公告简介    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

8.4.2、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/getNoticePage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //角色名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //通知公告ID           "name": "zhangSan", //通知公告名称           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间            "introduction": 0, //通知公告简介           "userName": null, //创建人名               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

7.4.3、校验角色名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/sys/notice/checkNoticeName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理员", //通知公告名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. **知识仓库模块接口**
2. **知识社区模块接口**
3. 话题模块

1.1、话题添加

1.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/saveTopic |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "theme": "不晓得", //话题主题  "content": "小三加油" //话题类容  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2、话题删除

1.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/removeTopic |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //话题ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/removeBatchTopic |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": ["1","2",...] //话题ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3、话题修改

1.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/modifyTopic |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "theme": "不晓得", //话题主题  "content": "小三加油" //话题类容  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4、话题查询

1.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/getTopic |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //话题ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {      "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "theme": "不晓得", //话题主题  "content": "小三加油" //话题类容    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/getAllDict |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //话题名称（可选）  "circleId": “1”, 圈子ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "theme": "不晓得", //话题主题  "content": "小三加油" //话题类容           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/getTopicPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //话题名称（可选）  "circleId": “1”, 圈子ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "circleName": "八卦", //圈子名称  "createUserName": "隔壁老王", //话题创建人  "createTime": "1982-11-11 11:11:11", //话题创建时间               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.4、查询话题评论分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/getTopicCommentPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //话题名称（可选）  "circleId": “1”, 圈子ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "circleName": "八卦", //圈子名称  "createUserName": "隔壁老王", //话题创建人  "createTime": "1982-11-11 11:11:11", //话题创建时间  "commentCount": 100 //评论数量               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.5、校验话题名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/topic/checkTopicName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发", //话题名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 评论模块

2.1、评论添加

2.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/saveComment |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pid": "1", //评论父id  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID（类型为1时不填）  "topicId": "1", //话题ID类型为0时不填）  "content": "小三加油", //评论类容  "score": 0.0, //评分  "replyUser": "隔壁老王", //回复用户  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.2、评论删除

2.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/removeComment |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //评论ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.3、评论修改

2.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/modifyComment |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //评论id  "score": 0.0, //评分  "content": "小三加油", //评论类容  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4、评论查询

2.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/getComment |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //评论ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {      "id": "1", //评论id  "pid": "1", //评论父id  "score": 0.0, //评分  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID（类型为1时不填）  "topicId": "1", //话题ID类型为0时不填）  "content": "小三加油", //评论类容  "commentUser": "小三加油", //评论用户  "commentUserPortrait": "/file/xxx.img", //评论用户头像  "documentName": "xxx.doc", //文档名称  "topicName": "xxx", //话题名称  "replyUser": "隔壁老王", //回复用户  "childrenComment": [{当前对象},...], //子集评论（回复）    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/getAllComment |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）（可选）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //话题id  "name": "小三", //话题名称  "circleId": "1", //圈子id  "score": 0.0, //评分  "theme": "不晓得", //话题主题  "content": "小三加油" //话题类容  "commentUser": "小三加油", //评论用户  "commentUserPortrait": "/file/xxx.img", //评论用户头像  "documentName": "xxx.doc", //文档名称  "topicName": "xxx", //话题名称  "replyUser": "隔壁老王", //回复用户  "childrenComment": [{当前对象},...], //子集评论（回复）           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/getCommentPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）（可选）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //评论id  "pid": "1", //评论父id  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID（类型为1时不填）  "topicId": "1", //话题ID类型为0时不填）  "content": "小三加油", //评论类容  "replyUser": "隔壁老王", //回复用户  "commentUser": "小三加油", //评论用户  "commentUserPortrait": "/file/xxx.img", //评论用户头像  "documentName": "xxx.doc", //文档名称  "topicName": "xxx", //话题名称  "replyUser": "隔壁老王", //回复用户  "childrenComment": [{当前对象},...], //子集评论（回复）               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.4、查询当前用户文档分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/getCurrentCommentDocPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理文档", //文档名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //文档id  "createUserName": "王麻子", //文档创建用户  "categoryName": "精品文档", //文档类别名称  "createTime": "1997-11-11 11:11:11", //文档创建时间               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.5、查询评论条数

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/comment/getCommentCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）（可选）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 收藏模块

3.1、收藏添加

3.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/saveCollection |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID（类型为1时可以不填）  "topicId": "1" //话题ID（类型为0时可以不填）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.2、收藏删除

3.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/removeCollection |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //收藏ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4、收藏查询

3.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getCollection |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //收藏ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {      "id": "1", //收藏id  "type": "小三", //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID  "topicId": "1" //话题ID    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getAllCollection |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //收藏id  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID  "topicId": "1" //话题ID           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.3、查询当前用户所有收藏

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getCurrentAllCollection |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //收藏id  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": "1", //文档ID  "topicId": "1" //话题ID           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.4、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getCollectionPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //收藏id  "type": 0, //收藏类型（0：文档类型；1：话题类型）  "documentId": “1”, 文档ID  "topicId": “1”, 话题ID               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.5、查询当前用户文档分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getCurrentCollectionDocPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理文档", //文档名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //文档id  "createUserName": "王麻子", //文档创建用户  "categoryName": "精品文档", //文档类别名称  "createTime": "1997-11-11 11:11:11", //文档创建时间               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.6、查询收藏条数

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/collection/getCollectionCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）（可选）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 圈子模块

4.1、圈子添加

4.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/saveCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "八卦", //圈子名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.2、圈子删除

4.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/removeCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //圈子ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/removeBatchCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": ["1","2",...] //圈子ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.3、圈子修改

4.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/modifyCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //圈子id  "name": "八卦", //圈子名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4、圈子查询

4.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/getCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //圈子ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {      "id": "1", //话题id  "name": "八卦", //圈子名称    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/getAllCircle |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "八卦", //圈子名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{       "id": "1", //圈子id  "name": "小三", //圈子名称           },...]      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/getCirclePage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "八卦", //圈子名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "1", //圈子id  "name": "小三", //圈子名称  "createTime": "1954-11-11 11:11:11", //圈子创建时间               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.4、校验圈子名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/community/circle/checkCircleName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "八卦", //圈子名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 备用
2. **项目协作模块接口**
3. 项目模块

1.1、项目添加

1.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/saveProject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "土建项目", //项目名称  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）  "totalMoney": 12.8, //项目总金额  "beginDate":"2017-11-11 11:11:11", //项目开始时间  "endDate": "2017-11-11 11:11:12", //项目结束时间  "term": 2, //项目期限（天）  "introduction": "土建项目xxx", //项目简介  "customer": "账三", //客服名称  "conscientiousUser": "王五", //负责人  "phone": "135447821", //负责人手机号  "landline": "032-135447", //负责人座机  "customerAddr": "重庆", //客服地址  "customerAddr": "http://xxx;...", //项目附件（多个文件分号隔开）  "participationUsers": "[“1”,...]", //参与用户  "procId": "1", //流程id(备用)  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2、项目删除

1.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/removeProject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //项目ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3、项目修改

1.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/modifyProject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //项目id  "name": "土建项目", //项目名称  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）  "totalMoney": 12.8, //项目总金额  "beginDate":"2017-11-11 11:11:11", //项目开始时间  "endDate": "2017-11-11 11:11:12", //项目结束时间  "term": 2, //项目期限（天）  "introduction": "土建项目xxx", //项目简介  "customer": "账三", //客服名称  "conscientiousUser": "王五", //负责人  "phone": "135447821", //负责人手机号  "landline": "032-135447", //负责人座机  "customerAddr": "重庆", //客服地址  "customerAddr": "http://xxx;...", //项目附件（多个文件分号隔开）  "participationUsers": "[“1”,...]", //参与用户  "procId": "1", //流程id(备用)  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4、项目查询

1.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/getProject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //课程ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {         "id": "1", //项目id  "name": "土建项目", //项目名称  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）  "totalMoney": 12.8, //项目总金额  "beginDate":"2017-11-11 11:11:11", //项目开始时间  "endDate": "2017-11-11 11:11:12", //项目结束时间  "term": 2, //项目期限（天）  "introduction": "土建项目xxx", //项目简介  "customer": "账三", //客服名称  "conscientiousUser": "王五", //负责人  "phone": "135447821", //负责人手机号  "landline": "032-135447", //负责人座机  "customerAddr": "重庆", //客服地址  "customerAddr": "http://xxx;...", //项目附件（多个文件分号隔开）  "participationUsers": "[“1”,...]", //参与用户  "creareUserNick": "王蜜枣", //创建人昵称  "procId": "1", //流程id(备用)    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/getAllProject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）（可选）  "status": 0, //项目状态（-1：回收站；0：等待开始；1：进行中；2：已完工）（可选）  "name": "项目", //项目名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "id": "1", //项目id  "name": "土建项目", //项目名称  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）  "totalMoney": 12.8, //项目总金额  "beginDate":"2017-11-11 11:11:11", //项目开始时间  "endDate": "2017-11-11 11:11:12", //项目结束时间  "term": 2, //项目期限（天）  "introduction": "土建项目xxx", //项目简介  "customer": "账三", //客服名称  "conscientiousUser": "王五", //负责人  "phone": "135447821", //负责人手机号  "landline": "032-135447", //负责人座机  "customerAddr": "重庆", //客服地址  "customerAddr": "http://xxx;...", //项目附件（多个文件分号隔开）  "participationUsers": "[“1”,...]", //参与用户  "creareUserNick": "王蜜枣", //创建人昵称  "procId": "1", //流程id(备用)           },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/getProjectPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）（可选）  "status": 0, //项目状态（-1：回收站；0：等待开始；1：进行中；2：已完工）（可选）  "name": "项目", //项目名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人            "updateTime": null, //修改时间           "id": "1", //项目id  "name": "土建项目", //项目名称  "type": 0, //项目类型（0：内部项目；1：外部项目）  "totalMoney": 12.8, //项目总金额  "beginDate":"2017-11-11 11:11:11", //项目开始时间  "endDate": "2017-11-11 11:11:12", //项目结束时间  "term": 2, //项目期限（天）  "introduction": "土建项目xxx", //项目简介  "customer": "账三", //客服名称  "conscientiousUser": "王五", //负责人  "phone": "135447821", //负责人手机号  "landline": "032-135447", //负责人座机  "customerAddr": "重庆", //客服地址  "customerAddr": "http://xxx;...", //项目附件（多个文件分号隔开）  "participationUsers": "[“1”,...]", //参与用户  "creareUserNick": "王蜜枣", //创建人昵称  "procId": "1", //流程id(备用)               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.4、校验项目名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/proj/project/checkProjectName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部项目", //项目名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. Xxx
2. **协同办公（流程）模块接口**
3. **知识测评模块接口**
4. 学习资源（课程）模块

1.1、课程添加

1.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/saveCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "语文", //课程名称  "coverUrl": "http://xxxx", //课程封面地址  "introduction": "汉语", //课程简介  "resources":"[{“vidoUrl”:”http://xxx”,”data”:”http://xxx.zip”},....]", //课程资源（json）  "learnBeginTime": "2017-11-11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12", //学习结束时间  "userIds": "[“1”,....]", //学习用户id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2、课程删除

1.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/removeCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //课程ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/removeBatchCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[‘1’,...]" //课程ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3、课程修改

1.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/modifyCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //课程id  "name": "语文", //课程名称  "coverUrl": "http://xxxx", //课程封面地址  "introduction": "汉语", //课程简介  "resources":"[{“vidoUrl”:”http://xxx”,”data”:”http://xxx.zip”},....]", //课程资源（json）  "learnBeginTime": "2017-11-11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12", //学习结束时间  "userIds": "[“1”,....]", //学习用户id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.3.2、修改状态

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/modifyRoleStatus |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //角色ID  "status": 0 //用户状态（0：启用；1：禁用）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4、课程查询

1.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/getCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //课程ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "name": "语文", //课程名称  "coverUrl": "http://xxxx", //课程封面地址  "introduction": "汉语", //课程简介  "resources":"[{“vidoUrl”:”http://xxx”,”data”:”http://xxx.zip”},....]", //课程资源（json）  "learnBeginTime": "2017-11-11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12", //学习结束时间  "userIds": "[“1”,....]", //学习用户id集合    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/getAllCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "语文", //课程名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":[ {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "name": "语文", //课程名称  "coverUrl": "http://xxxx", //课程封面地址  "introduction": "汉语", //课程简介  "resources":"[{“vidoUrl”:”http://xxx”,”data”:”http://xxx.zip”},....]", //课程资源（json）  "learnBeginTime": "2017-11-11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12", //学习结束时间           },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/getCurriculumPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //部门名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //部门ID           "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间           "name": "语文", //课程名称  "coverUrl": "http://xxxx", //课程封面地址  "introduction": "汉语", //课程简介  "resources":"[{“vidoUrl”:”http://xxx”,”data”:”http://xxx.zip”},....]", //课程资源（json）  "learnBeginTime": "2017-11-11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12", //学习结束时间               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.4.4、校验课程名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/checkCurriculumName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部", //部门名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. 用户课程

1.5.1、查询当前用户所有课程

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/getAllCurrentUserCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "status": 1, //学习状态（0：未学习；1：学习中；2：已结束）  "completeStatus": 1, //完成学习状态（0：未完成；1：已完成）  "curriculumStatus": 1, //课程状态（0：未学习；1：学习中；2：已结束）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间  "userId": "1", //用户ID          "curriculumId": "1", //课程id  "progress":1.1, //学习进度（%）  "learnRecord":[0,1,...], //学习记录（课程资源下标json集合）  "status": 0, //学习状态（0：未学习；1：学习中；2：已结束）  "learnTime":"2017-11-12 11:11:11", //学习时间（备用）  "coverUrl": "http://xxx", //课程封面地址  "curriculumName": "语文", //课程名称       },..],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.5.2、修改用户课程

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/modifyUserCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "userId": "1", //用户ID       "curriculumId": "1", //课程id  "learnRecord":[0,1,...], //学习记录（课程资源下标json集合）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间  "userId": "1", //用户ID          "curriculumId": "1", //课程id  "progress":1, //学习进度（注：进度为课程表中资源json列表的序号）  "status": 0, //学习状态（0：未学习；1：学习中；2：已结束）  "learnTime":"2017-11-12 11:11:11", //学习时间（备用）  "coverUrl": "http://xxx", //课程封面地址  "curriculumName": "语文", //课程名称       },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1.5.3、查询用户课程

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/curriculum/getUserCurriculum |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "userId": "1", //用户ID       "curriculumId": "1", //课程id  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {  "progress":1, //学习进度（%）  "learnRecord": [0,1,..], //学习记录（json数组字符串）  "learnTime":"2017-11-12 11:11:11", //学习时间（备用）  "curriculumCoverUrl": "http://xxx", //课程封面地址  "completeStatus": 0, //完成学习状态（0：未完成；1：已完成）  "curriculumName": "语文", //课程名称  "curriculumIntroduction": "语文", //课程简介  "curriculumResources": "[{},...]", //课程资源  "userCount": 1, //学习人数  "learnBeginTime": "2017-11-12 11:11:11", //学习开始时间  "learnEndTime": "2017-11-12 11:11:11", //学习结束时间       },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 考试模块

2.1、考试添加

2.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/saveExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "2017语文考试", //考试名称  "beginTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试开始时间  "endTime": "2017-11-12 11:11:11", //考试结束时间  "answerTime": "01:60:00", //答题时间  "testPaperId": "1", //试卷id  "users": "[“1”,...]", //考试用户id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.2、考试删除

2.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/removeExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //考试ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/removeBatchExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[“1”,....]" //考试ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.3、考试修改

2.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/modifyExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //考试id  "name": "2017语文考试", //考试名称  "beginTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试开始时间  "endTime": "2017-11-12 11:11:11", //考试结束时间  "answerTime": "01:60:00", //答题时间  "testPaperId": "1", //试卷id  "users": "[“1”,...]", //考试用户id集合  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4、考试查询

2.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //考试ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "id": "1", //考试id  "name": "2017语文考试", //考试名称  "beginTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试开始时间  "endTime": "2017-11-12 11:11:11", //考试结束时间  "answerTime": "01:60:00", //答题时间  "testPaperId": "1", //试卷id  "users": "[“1”,...]", //考试用户id集合   },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getAllExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理考试", //考试名称（可选）  "status": 0, 考试状态（0：未开始；1：进行中；2：已结束）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "id": "1", //考试id  "name": "2017语文考试", //考试名称           },...],      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getExamPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理考试", //考试名称（可选）  "status": 0, 考试状态（0：未开始；1：进行中；2：已结束）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                    "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间         "id": "1", //考试id  "name": "2017语文考试", //考试名称  "beginTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试开始时间  "endTime": "2017-11-12 11:11:11", //考试结束时间  "answerTime": "01:60:00", //答题时间  "testPaperId": "1", //试卷id  "testPaperName": "1", //试卷名称               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.4、校验考试名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/checkExamName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发考试", //考试名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.4.5、查询考试统计信息

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getExamCountMsg |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //考试id  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "id": "1", //考试id  "name": "2017语文考试", //考试名称  "beginTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试开始时间  "endTime": "2017-11-12 11:11:11", //考试结束时间  "totalSubjectCount": 1, //题目总数  "userCount": 1, //用户总数  "maxScore": 0.0, //最大分数  "minScore": 0.0, //最小分数  "sumScore": 0.0, //总分数  "averageScore": 0.0, //平均分数   },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.5、用户考试

2.5.1、添加当前用户考试

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/saveCurrentUserExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "examId": "1", //考试id  "submitPaperTime": "01:11:11", //交卷使用时间  "answers": "[“[“A”,”B”],...”]", //交卷答案（json）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.5.2、查询用户考试

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getUserExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "examId": "1", //考试id  "userId": "1", //用户ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "userId": "1", //用户id  "examId": "1", //考试  "score": 80.0, //考试得分  "answers": "[“[“A”,”B”],...”]"", //交卷答案（json）  "examName": "语文考试", //考试名称  "totalScore": 100.0, //总分数  "totalNum": 20, //总题数    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.5.3、查询当前用户所有用户考试

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getAllCurrentUserExam |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "status": "1", //考试状态（0：未考；1：已考）  "orderBy": "submitTime", //排序（submitTime：提交时间；createTime：创建时间（默认））  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "userId": "1", //用户id  "examId": "1", //考试  "testPaperId": “1”, //试卷ID  "examEndTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试结束时间  "examName": "语文考试", //考试名称  "status": 0, //考试状态（0：未考；1：已考）"examedCount": 20, //已考试条数   },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

2.5.4、查询用户考试分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/exam/getUserExamPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "status": "1", //考试状态（0：未考；1：已考）  "userId": "1", //用户ID  "examId": "1", //考试ID  "orderBy": "submitTime", //排序（submitTime：提交时间；createTime：创建时间（默认））  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间        "userId": "1", //用户id  "examId": "1", //考试  "testPaperId": “1”, //试卷ID  "examEndTime": "2017-11-11 11:11:11", //考试结束时间  "examName": "语文考试", //考试名称  "status": 0, //考试状态（0：未考；1：已考）"examedCount": 20, //已考试条数   },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. 题目模块

3.1、题目添加

3.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/saveSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "你是大笨蛋", //题目名称  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选）  "difficulty": "low", //题目难度（参考字典表）  "score": 10.0, //题目分值  "analysis": "请判断你是不是大笨蛋", //题目解析  "options": "[{“key”:”A”,”value”:”是”},{“key”:”B”,”value”:”不是是”},...]", //题选项（json）  "answers": "[“A”,...]", //答案（json）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.1.2、批量添加（导入）

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/inputSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Authorization: token  fileName:文件流 //二进制数据 |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.2、题目删除

3.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/removeSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //题目ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/removeBatchSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[“1”,...]" //题目ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.3、题目修改

3.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/modifySubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //题目id  "name": "你是大笨蛋", //题目名称  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选）  "difficulty": "low", //题目难度（参考字典表）  "score": 10.0, //题目分值  "analysis": "请判断你是不是大笨蛋", //题目解析  "options": "[{“key”:”A”,”value”:”是”},{“key”:”B”,”value”:”不是是”},...]", //题选项（json）  "answers": "[“A”,...]", //答案（json）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4、题目查询

3.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/getSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //题目ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //题目ID          "name": "你是大笨蛋", //题目名称  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选）  "difficulty": "low", //题目难度（参考字典表）  "difficultyName": "简单", //题目难度名称（参考字典表）  "score": 10.0, //题目分值  "analysis": "请判断你是不是大笨蛋", //题目解析  "options": "[{“name”:”A”,”data”:”是”},{“name”:”B”,”data”:”不是是”},...]", //题选项（json）  "answers": "[“A”,...]", //答案（json）    },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/getAllSubject |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理", //部门名称（可选）  "type": 0, 题目类型（0：单选；1：多选;2：判断）（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //题目ID          "name": "你是大笨蛋", //题目名称  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选）  "difficulty": "low", //题目难度（参考字典表）  "score": 10.0, //题目分值  "analysis": "请判断你是不是大笨蛋", //题目解析  "options": "[{“name”:”A”,”data”:”是”},{“name”:”B”,”data”:”不是是”},...]", //题选项（json）  "answers": "[“A”,...]", //答案（json）        },      "pageInfo": null  },....  ] |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/getSubjectPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理", //部门名称（可选）  "type": 0, 题目类型（0：单选；1：多选;2：判断）（可选）  "difficulty": “0”, 题目难度（参考字典）（可选）  "score": 0, 题目分值（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  [  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                    "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //题目ID           "name": "你是大笨蛋", //题目名称  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选）  "difficulty": "low", //题目难度（参考字典表）  "difficultyName": "简单", //题目难度名称（参考字典表）  "score": 10.0, //题目分值  "analysis": "请判断你是不是大笨蛋", //题目解析  "options": "[{“key”:”A”,”value”:”是”},{“key”:”B”,”value”:”不是是”},...]", //题选项（json）  "answers": "[“A”,...]", //答案（json）               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.4、校验题目名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/checkSubjectName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "你是傻瓜", //题目名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

3.4.5、题目导出

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/outputSubject |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 | Authorization: token  "name": "管理", //部门名称（可选）  "type": 0, 题目类型（0：单选；1：多选;2：判断）（可选）  "difficulty": “0”, 题目难度（参考字典）（可选）  "score": 0, 题目分值（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在） |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

3.4.6、题目模板导出

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/subject/outputSubjectTemplete |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 |  |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

1. 试卷模块

4.1、试卷添加

4.1.1、单个添加

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/saveTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部门试卷", //试卷名称  "subjects": "[{题目对象},...]", //试卷题目（json参考题目模块信息）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.2、试卷删除

4.2.1、单个删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/removeTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1" //试卷ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 |  |

4.2.2、批量删除

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/removeBatchTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "ids": "[“1”,...]" //试卷ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.3、试卷修改

4.3.1、完整更新

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/modifyTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "1", //试卷id  "name": "研发部门试卷", //试卷名称  "subjects": "[{题目对象},...]", //试卷题目（json参考题目模块信息）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4、试卷查询

4.4.2、查询所有

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/getAllTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "管理试卷", //试卷名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": [{          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //试卷ID          "name": "研发部门试卷", //试卷名称  "subjects": "[{题目对象},...]", //试卷题目（json参考题目模块信息）  "totalNum": 20, //题目总数量  "totalScore": 200.0, //题目总分           },...],      "pageInfo": null  },.... |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.3、查询分页

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/getTestPaperPage |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "name": "管理试卷", //试卷名称（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": null,       "pageInfo": {  "pageInfo": {  "total": 2,           "list": [               {                   "createUser": null, //创建人           "createTime": null, //创建时间           "updateUser": null, //修改人           "updateTime": null, //修改时间           "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //试卷ID           "name": "研发部门试卷", //试卷名称  "subjects": "[{题目对象},...]", //试卷题目（json参考题目模块信息）  "totalNum": 20, //题目总数量  "totalScore": 200.0, //题目总分               },...          ],          "pageNum": 1,          "pageSize": 10,          "size": 2,          "startRow": 1,          "endRow": 2,          "pages": 1,          "prePage": 0,          "nextPage": 0,          "isFirstPage": true,          "isLastPage": true,          "hasPreviousPage": false,          "hasNextPage": false,          "navigatePages": 8,          "navigatepageNums": [              1          ],          "navigateFirstPage": 1,          "navigateLastPage": 1  }  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.1、查询单个

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/getTestPaper |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //试卷ID  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": {          "createUser": null, //创建人          "createTime": null, //创建时间          "updateUser": null, //修改人          "updateTime": null, //修改时间          "id": "a5afc7ce2a1442559d5dcaf9f5ee89ab", //试卷ID          "name": "研发部门试卷", //试卷名称  "subjects": "[{题目对象},...]", //试卷题目（json参考题目模块信息）  "totalNum": 20, //题目总数量  "totalScore": 200.0, //题目总分   },      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.4、校验试卷名

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/checkTestPaperName |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "name": "研发部", //部门名称  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": true,      "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

4.4.5、试卷导出

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/eval/testPaper/outputTestPaper |
| 请求类型 | get |
| 请求参数 | "id": "1", //试卷ID |
| 响应 | 文件流 |
| 备注 |  |

1. **统计分析接口**
2. **员工统计**
   1. **员工总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/user/getUserCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "status": 0, //用户状态（0：禁用；1：启用）（可选）  "sex": “1”, //用户性别（0：男；1：女）（可选）  "deptId": “1”, //部门ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. **部门总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/user/getDeptCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pid": “1”, //部门父ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. **岗位总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/user/ |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pageNum": 1, //查询页码  "pageSize": 10, //查询条数  "type": 0, //评论类型（0：文档类型；1：话题类型）（可选）  "documentId": “1”, 文档ID（可选）  "topicId": “1”, 话题ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. **部门人数统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/user/getDeptStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "pid": “1”, //部门父ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "dataAxis": [“测试部”,”开发部”,...], //统计X轴  "dataSeries": [{“key”:“测试部”,”value”:10},{“key”:“开发部”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

* 1. **用户性别统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/user/getSexStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "status": 0, //用户状态（0：禁用；1：启用）（可选）  "deptId": “1”, //部门ID（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data":  {  "dataAxis": [“男”,”女”,...], //统计X轴  "dataSeries": [{“key”:“男”,”value”:10},{“key”:“女”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. **测评考试统计**

**2.1、发布考试总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getExamCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.2、试卷总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getTestPaperCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.3、题库总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getSubjectCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": 0, //题目类型（0：单选；1：多选;2：判断）（可选）  "difficulty": “简单”, //题目难度（可选）  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.4、发布学习总数**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getCurriculumCount |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "beginCreateTime": "2017-11-11 12:12:12", //开始创建时间（可选，必须和endCreateTime同时存在）  "endCreateTime": "2017-11-12 12:12:12", //结束创建时间（可选，必须和beginCreateTime同时存在）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,      "data": 10,  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.5、考试统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getUserExamStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": “year”, //统计类型（year：年；halfYear：半年；month：月；quarter：季度；week：周；day：天；custom：自定义）  "otherCondition": {"weekNum": 1,"deptId": “1”,"userId": “1”}, //其他可支持条件(weekNum：周数，deptId:部门ID；userId：用户ID)(可选，注意：type为week时weekNum必填)  "beginTime": "2017", //开始创建时间（具体参考类型约束）  "endTime": "2018", //结束创建时间（具体参考类型约束）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "dataAxis": [“2017”,”2018”,...], //统计X轴  "dataSeries":[{“key”:“2017”,”value”:10},{“key”:2018”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.6、题目更新统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getSubjectStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": “year”, //统计类型（year：年；halfYear：半年；month：月；quarter：季度；week：周；day：天；custom：自定义）  "otherCondition": {"weekNum": 1}, //其他可支持条件(weekNum：周数)(可选，注意：type为week时weekNum必填)  "beginTime": "2017", //开始创建时间（具体参考类型约束）  "endTime": "2018", //结束创建时间（具体参考类型约束）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "dataAxis": [“2017”,”2018”,...], //统计X轴  "dataSeries":[{“key”:“2017”,”value”:10},{“key”:2018”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.7、题目分类统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getSubjectTypeStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": “year”, //统计类型（year：年；halfYear：半年；month：月；quarter：季度；week：周；day：天；custom：自定义）  "otherCondition": {"weekNum": 1}, //其他可支持条件(weekNum：周数)(可选，注意：type为week时weekNum必填)  "beginTime": "2017", //开始创建时间（具体参考类型约束）  "endTime": "2018", //结束创建时间（具体参考类型约束）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "dataAxis": [“单选”,”多选”,...], //统计X轴  "dataSeries": [{“key”:“单选”,”value”:10},{“key”:“多选”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

**2.7、用户已经学习（学习人数）统计**

|  |  |
| --- | --- |
| 调用地址 | /api/stat/eval/getUserLearnedStat |
| 请求类型 | post |
| 请求参数 | Json  Authorization: token  {  "type": “year”, //统计类型（year：年；halfYear：半年；month：月；quarter：季度；week：周；day：天；custom：自定义）  "otherCondition": {"weekNum": 1}, //其他可支持条件(weekNum：周数)(可选，注意：type为week时weekNum必填)  "beginTime": "2017", //开始创建时间（具体参考类型约束）  "endTime": "2018", //结束创建时间（具体参考类型约束）  } |
| 响应 | json  {      "success": true,      "message": "成功",      "coder": 0,  "data": {  "dataAxis": [“2017”,”2018”,...], //统计X轴  "dataSeries":[{“key”:“2017”,”value”:10},{“key”:2018”,”value”:10},...] //统计Y轴  },  "pageInfo": null  } |
| 备注 | 响应参数：  Success：执行状态  Message：执行信息  Coder：执行编号  Data：响应普通数据  pageInfo：响应分页数据 |

1. **知识库统计**
2. **备用**
3. **接口迭代情况**

**1.0-1.1**

1. 所有“getXXXByName”接口更改为“checkXXXName”
2. 所有响应分页信息和普通信息合并为“data”输出
3. 扩展用户模块“getUserByte：获取用户字节”和“getUserTempleteByte：获取用户模板字节”和“outputTemplete：导出用户模板”接口
4. 扩展部门模块“getCurrentDept：获取当前用户部门”接口
5. 新增字典模块
6. 新增话题模块
7. 新增评论模块
8. 新增收藏模块
9. 新增资源上传下载模块
10. 新增题目导入
11. 新增试卷导出
12. 新增统计（测评考试统计、员工统计）

**1.1-1.2**

1、添加通知公告和新闻模块接口

1. **备用**